Index of Claims											Application No.									Аp	plic	an	t(s))						
											1	10/629,539 Examiner									PAULO, DOUGLAS									
											_									+	Art Unit					-	<u> </u>			
			Ш				Ш																İ							
										$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Lars A Olson									3617										
	ſ	-1			_		Г	\neg								٦		Г			<u> </u>	1						\neg	ì	
		√	Re	jecte	∌d			-	(1		roug Car				')		N	Non-Elected				A	Appeal							
= Allowed				T		Restricted						1	١ <u>.</u>	Interferer				İ		Objected										
	Į	=	AII	OWe	ia .			+			Res		:tea					Ľ	nterr	erer	108		0		Obj	ect	ea			
Clai	im				Date				ח∷		Clai	m				Dat				7::::	CI	aim	γ			Dat	te			٦
			Т	\top			Т	Т	7				П	Т	T	T			П	7			П	Т	Т	T	Ī	П	\Box	ヿ
Final	Ë	S						ı		╢.	Final	jing									Final	l ig		١	١	1				
ᄪᅵ	Original	6					1			(ㄸ	Original									Œ	Original				1				
	1	7	-	+-		+	+	+	- ::	⊩		51	\vdash		+		┞	H	┼┼	-		101		+	+	╀	╀	\vdash	\vdash	\dashv
	$\frac{V}{2}$		4	+		\dashv	+	\dashv	-	┢	\dashv	52	\dashv	\dashv	╁	+	┢╴		++	-	 	102	\vdash	╁	╁	╁╴	╁╌	\vdash	\vdash	\dashv
一		0	\dashv	\top		\top	7	\top	7			53	o	\dashv	十	\top	\vdash	Г				103	\sqcap	十	十	†-	T	П		7
	4	0								\Box		54										104					T		\Box	
		0		\perp			I					55			I]		105				\perp			\Box	
		0	_	\bot	_		4	\perp	_	L		56	$\sqcup \bot$	4	\bot	_	L	L	\sqcup	4	<u> </u>	106	\sqcup	\bot	ᆚ.	\perp	<u> </u>	Ш	\sqcup	_
		=	_	ᆜ_			4	4	_	L		57		4	_		╙	L	Ш.	4	<u> </u>	107		4		┸	┖	Ш	\sqcup	4
	8		\dashv	—	\vdash	-+	4	\dashv	_			58	$\vdash \downarrow$	+	_	+	┞–	_	++	4		108	\vdash	-	+	4-	╀	\sqcup	igwdapsilon	4
\dashv	9	\vdash	-	+	\vdash	-	+	-	- :::	-		59	\vdash		+		⊢	L	┯	-	<u> </u>	109	╀	+	- -	+-	╀	\vdash	┟╾╂╴	-
\dashv	10	$\vdash \vdash$	+	$+\!-$	⊢	\vdash	+	+	- :-	⊩		60 61		+	+	+	├-	⊢	╁╌┼╌	- :::		110 111	 	+	+	+	+-	\vdash	\vdash	\dashv
	11 12	\vdash	+	+	-	$\vdash \vdash$	+	+	- ::	-		62	\vdash	+	╫	+-	├	-	+	-	<u> </u>	1112	\vdash	╅	╁	╁	╁	\vdash	\vdash	\dashv
\dashv	13	\vdash	+	+	-	\vdash	+	+	- :::	⊩		63	\vdash	+	+	+	-	\vdash	+	-		113	1 1	+	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv
	14	-	+	+	\vdash	\vdash	+	+	- :::	H		64	\vdash	+	+	+	\vdash	\vdash		-		114	+	+	+	+	+	Н	┝	\dashv
\dashv	15	-	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+	+	-	\vdash		65	\vdash	+	+	+	\vdash	H	+	-		115	 - 	+	+	+	+	+	 	\dashv
-	16	\vdash	+	+	\vdash	\vdash	+	\dashv	-	\vdash		66	$\vdash \vdash$	+	+	+		1	1 1	┧┈	 	116	 	+	十	+-	+	+	\vdash	\dashv
\dashv	17	\vdash	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+	十	-	\vdash		67	\vdash	\top	+	+		Н		┪	\vdash	117	\vdash	╅	+	+-	+	\vdash	\vdash	\dashv
_	18	$\vdash \uparrow$	+	+-	\vdash	$\vdash \vdash$	+	\dashv	-	-		68	\vdash	\dashv	+	+	┰	Н	++	┨Ш	<u> </u>	118	\vdash	+	+	+	+	\forall	\vdash	\dashv
\dashv	19			\top	\vdash		┪	_	- :::			69	1	\neg	\top	1		Т		1::::		119		\top	\top	\top	1	1		ヿ

	้	2			_	1						\Box	ಾ		-		\perp			الله		103									Ц_
	4	0					1						54		\Box				\top			104		Γ^{-}							
	5	0			П			П	П				55		П		\Box			П		105						П			П
	6	O						П	П				56		П	\neg	\Box		7			106						П			
	Ď	9	_	t	\vdash		\vdash	М	\Box	7			57	П	П	\dashv	+	\dashv	\top	\Box		107			Н	\Box			\vdash		_
_	8	-	_	┢	1	\vdash	T		\vdash	\dashv			58	П		\dashv	++	十	-	H		 108	-	т	H	Н	Н	П	\vdash		
	9	\vdash	\vdash	\vdash	╁	╁	┼	Н	\vdash	\dashv			59	Н	\vdash	\dashv	╫	\dashv	+	H		 109	┢	 	Н	H	H	Н	\dashv	\dashv	H
	10	⊢	\vdash	⊢	╁	⊢	+	Н		\dashv		 	60	\vdash	\vdash		┼╌┤	\dashv	\dashv	+		 110	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		-	┢
	11	-	├	├	╀	⊢	╁	H		\dashv		\vdash	61			+-	┿┥	-+		H		 111	┝		-	\vdash	\vdash	-	\dashv	_	⊢
		<u> </u>	├-	┢	╀	├	├	Н				 - 			\vdash	\dashv	┼┤			H			┝	H	H	\vdash	\vdash	ш	\dashv		ļ
	12	_	 	├	┼	-	₩	Н	\vdash			 	62	H	\vdash	+	+	\rightarrow	-	\square		112	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Ш	\vdash	\dashv	_	⊢
	13	ļ	 -	┞	ـ	┞	╄		\sqcup	_		\vdash	63	Ш	$\vdash \vdash$	+	+		_	\square		113	<u> </u>	_	Ш	\sqcup	Ш	ш	\dashv		<u> </u>
	14	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш	_			64	Ш	\sqcup	\bot	\sqcup	_		\square		114	_	_	Ш	ш	ш	ш	\perp		느
	15		<u> </u>	L	┖	┖		Ш	Ш	_			65	Ш	\Box		Ш	_		\Box		 115	_	L		Ш	Ш	ш			ᆫ
	16		匚		L			\Box	Ш				66		Ш	\bot	Ш	_				116	$oxed{oxed}$	┖		\sqcup	Ш	Ш			L
	17	L.,		<u></u>									67				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$			Ш		117				\square	Ш	\square			乚
	18	L		Ĺ			\Box						68				$\perp \Box$	$_{ m J}$				118		L]	L
	19						Γ						69					\Box				119									
	20			Π	Π	Г	П	П	П				70		П	\top	\sqcap	\neg		\sqcap		120				П	П	П			Γ
	21		Ī		Г		Π	П	\Box				71		\sqcap	\neg	\Box	\neg		П		121				П	П	П			Γ
	22			t		Т	T	П		\neg			72	П	\Box	一	1-1	\neg	_			 122	Т			П	П	П	П		Г
	23	\vdash	\vdash		1		†	П		┪			73		П	\dashv	\Box	\dashv		\Box		123	\vdash	t^-		Н	Н	М	\neg		Г
	24	-	\vdash	t^-	+	t^-	t	\vdash	\vdash	ᅥ			74	М	\Box	\dashv	+	\dashv	+	1		 124	1	┢		H	Н	М	\dashv	_	Г
	25	\vdash	┢	╁	\vdash	✝	1	\vdash		\dashv		1	75		\vdash	\dashv	+	_		H		125	\vdash	<u> </u>		\vdash	Н	Н			Г
	26	\vdash	-	 	-	╁	+-	\vdash		ᅱ			76	Н	\vdash	\dashv	+	\dashv	_			 126	┢	╁	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	_	H
	27	⊢	┢	\vdash	\vdash	╁	┼	\vdash	\vdash	\dashv			77	\vdash	\vdash		╁┤	\dashv	\dashv	+		 127	\vdash	-	\vdash	Н	Н	Н	-	_	⊢
	28	-	-	 	-	╁	╁	\vdash		┈┤		1	78	-	-	+	+			+		 128	\vdash	 	\vdash	Н	Н	H	-		┢
	29	⊢	⊢	╁	╁	⊢	+		\vdash	\dashv		H	79	H	H	+	+	\dashv		+		 129	\vdash	-	-	┝╌┤	H	\vdash			⊢
	30	\vdash	-	⊢	╁	╁╌	+-	-	\vdash	\dashv			80	\vdash	-1		╁┤	\dashv	+	H	:::	130	-	⊢		\vdash	Н	\vdash	\vdash	_	⊢
	31	┝	┝	┢	╁	⊢	┰	\vdash	┝	\dashv		\vdash	81	\vdash	\vdash	+	╁	-		+		 130		├-	\vdash	$\vdash\vdash$	Н	\vdash	\vdash	_	⊢
	32	├-	├	├-	╁	╌	┼	Н		-			82	\vdash	\vdash	\dashv	+	\dashv		+		131 132	-	┢	-	\vdash	\vdash	-			⊢
	33	├	-	├-	╄	⊢	-	Н	├─┤	긕		\vdash		\vdash	\vdash	+	₩	\dashv		\square		 132	_	⊢	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	Ш	\dashv	_	⊢
		⊢	<u> </u>	-	-	⊢	┼	\vdash	┝	\dashv		\vdash	83	_	$\vdash \vdash$	+	┵	→	_			 133	_	▙	Н	${m \sqcup}$	Ш	\sqcup	\sqcup	_	⊢
	34	L_	<u> </u>	┞-	╄	-	╄.		\vdash	_		\vdash	84	\vdash	\vdash	+	\sqcup	\dashv		Ш		 134	_	L	Ш	Ш	Ш	ш	-		<u> </u>
	35	_	_	<u> </u>	┡	┖	↓_	Щ	Ш	4			85		\sqcup		$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	_	- -	Ш		 135	_			Ш	Ш	ш	Ш	_	L
	36			_	↓_	L	↓_			_			86		\Box		\perp	\rightarrow				 136	_	_	Ш	igspace	Ш	ш			ᆫ
	37	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	L	<u> </u>	1	↓_	Ш	Ļļ	_			87	\sqcup	Ш		$oldsymbol{\perp}oldsymbol{\perp}$	\perp	_	Ш		137	$ldsymbol{oxed}$	Ш	Щ	Ш	Ш	Ш	Ш		L
	38	<u>_</u>	L	辶	_	L	乚	Ш	Ш				88	Ш	Ш	丄	$oldsymbol{\perp}$	$\perp \! \! \perp$		Ш		138	_	Ш		\sqcup	\sqcup	\sqcup			L
	39			Ĺ			\perp						89				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box				139									Ĺ
	40		L	Ĺ	L		\Box						90				ot					140									
	41												91			T	\Box					141		Π		П	П	П			
	42												92	П	\sqcap	\top	\sqcap	\neg	1	17		142		Γ		\sqcap	\Box	П			Г
	43		-					П				\Box	93	П	\Box	\top	\Box	丁	\neg	П		143		Г	П	\sqcap	\sqcap	\sqcap	\Box		П
	44		Г	Π	T		T	П	\Box	\neg			94	П	\Box	\top	\top	十	$\neg \vdash$	H		144	i -	П	М	П	М	П	\Box	一	Г
	45	Г			1			П	\Box	\dashv		\Box	95	П	\Box	一	† †	十	-†-	П		145	\vdash	Т	М	\vdash	М	Н	\vdash	\neg	_
	46	\vdash	 	I	†	T	1	Н	\vdash	\dashv			96	\vdash	\vdash		+	\dashv	+-	+		 146	\vdash	┢	\vdash	\vdash	М	H	\vdash	-	H
	47	\vdash	 	\vdash	+-	† –	1	Н	\vdash	\dashv			97	\vdash	\vdash	\dashv	╁┼┤	\dashv		+-1		 147	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash		\vdash
	48	\vdash	-	-	\vdash	+	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv		\vdash	98	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$	+	+	\dashv	+	+		 148	-	-	\vdash		\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash		\vdash
	49		\vdash	\vdash	+-	1	+	Н	\vdash	\dashv			99	$\vdash\vdash$	\vdash	-+-	╁┥	\dashv	+-	+		 140	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	50	-		┢	+-	╂	├-	\vdash	⊦⊹	\dashv		\vdash		\vdash	⊢┤		┽╾┦	\dashv		H		 149	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-
	50	Ц_	_					ш	ш		:- : -:	لــــا	100	ш	Ш		╙	丄		السا	-:-:	 150	L	L	Ц.,	لـــا	ш	لـــا	Ш		<u>_</u>